																					٠.												
Index of Claims													A	pplic	ati	ion	/Coi	ntrol	No.			Applicant(s)/Patent under Reexamination											
										T)			10/720,943										REFORMATO ET AL.										
									Examiner .									A	Uni	TIVI/	41C	<u>'</u> 두	LA	<u>L</u>									
•		Ш		Ш				Ш		l			-	AG::::		:				•		MIL	Om	ı		-							
					1 (88/8)		B 111 1 1 1 1 1 1 1	4/200	ith re	#1 			_   ⊤	hjua	n F	2. K	(nov	wlin				26	14										
		•	_			:		_										-									_						
		7	√ Rejec		ejected			(	(Through no Cancel			umeral) iled		N	,	Non	-Ele	ected		A	Appeal												
			=	4	llowe	ed		+		R	estric	ted			1	Ī	inte	rfere	nce		0		bje	cted	j								
	Cla	im		-		Date	- 		7	Claim					10	_				aim	<u> </u>	Date				, 	_						
		<u> </u>		Y		T	ŤΤ	П	П	<u> </u>		T		ι <del>Ϊ</del>	Ť	Т	П	$\dashv$	<del>  "</del>	T		-T-	тт	AIR.	т-	<u> </u>	$\mathcal{A}$						
	Final	Original	2/2/03	£0/10/60	sukoho					Final	Original	.	.						Final	Original								•					
	$\vdash$	1	Ţ	٦	7	+	╂-┼-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	51	-		$\vdash \vdash$	4-	╀	╁╌┧	_	-		$\sqcup$	4	$\bot \downarrow$		1	Ц							
		2	讠	Ž	1	+	<del>                                     </del>	╁	Н	-	52	$\dashv$	+-	┝╌┼╴	╁	╁	+	$\dashv$	-	101 102	╁		╁┤	-+	+-	Н	Н						
		3	V	Ż	<b>1</b>	†		$\top$	Н		53	+	+	$\vdash$	+	╁	╂╼╏	$\dashv$	<u> </u>	103	H	+	╁	+	+	Н	Н						
		4	V	Z	V						54		一		†	1	$\top$	$\dashv$	<b>—</b>	104	$\vdash$	-	1-1	+	+-	H	Н						
	<u> </u>	5	Ÿ	V,		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ц.				55		$oxed{\Box}$		Ι	I				105				一				•					
		6	¥	4		↓_	<del>                                     </del>	4	Щ	<u> </u>	56		<u> </u>		L	L	П	_	·L	106	Ц		П	$\Box$									
	-	7	1	Υ,	4	┿	╀	╁┈┤	Н	<u> </u>	57	-	- -	1	4	╄	+	_	` <b></b>	107	$\sqcup$	_	$\perp$										
		9	7	4	H	┿	∺	+	Н	⊬	58 59	-+	+	┝╌┝╌	+	+-	╂╾╂	_	_	108	╁	4-	╀╌┧		┵	Н	$\dashv$						
•	$\vdash$	10	1	ι <del>'</del>	<u>Y</u> -	+-	╁┼	+	H	$\vdash$	60	$\dashv$	+-	╁	┿	+-	╀┥	$\dashv$		109 110	╂╌╂	-	┦┦			H	Н						
	$\vdash$	11	V	Ť	7	╈		╁╌	H	<b>—</b>	61	+	+		十	╁	╁╌┧	$\dashv$	<b>—</b>	111	╂╾╉	-	╂╌╂	-+	+-	Н	Н						
		12	1	1	7	$\top$		1	Н	-	62	$\dashv$	+-	$\vdash$	╈	╁	1-1	ᆟ	<b>—</b>	112	1 1	+	++	┰	+	Н	Н						
		13	1	Z	Z						63	$\neg$	<b>ॉ</b> .	$\sqcap$	十	╈	1	$\neg$	<b>—</b>	113	┪	$\dashv$	+	╅		H	Н						
	L	14	1	_	V	_					64				$\perp$	I				114			П										
	<u> </u>	15	14	Y.	4	╀-	Ш	$\bot$	$\Box$		65	$\perp$			I	$\perp$				115					$\perp$	$\Box$							
		16	7	<del>y</del> .	<del>//</del> _	+		4-4	H.	·	66	$\dashv$		$\vdash \vdash$	4	╀	4-4	4	ļ	116	1-4	_	11	_	┷	Ш	Ц						
		18			<b>*</b>	┿	₩	+	Н	<b> </b>	67	+	-		+-	+	+	_	<b>⊢</b>	117	╀┩		1-1	-	+	Н	Ы						
	<del> </del>	19	Ť			╁	<del>                                     </del>	+-	H	<b> </b>	68 69	+	+	┝╌╂╌	┿	╁	╂┤	$\dashv$		118	+	-	╂╌┤	-	+	╂╌┥	Н		٠				
	<u> </u>	20	$\vdash$	Н	$\sqcap$	+		+-	H	$\vdash$	70	-+	+	$\vdash \vdash$	+	+-	╁┤	$\dashv$	-	120	╅╼┪	+	╅	$\dashv$	+	Н	Н	ı					
		21						$\top$	П		77	1	1	$\vdash$	十	+	$\dagger \exists$	$\dashv$		121	╅	+	+-1	+	+	Н	Н						
		22				Γ					72				T		T			122			$\Box$	十	$\top$	П	Н						
•		23	<u> </u>	_	$\sqcup$	1		$\Box$			73	$\Box$	<u>.</u>	П	I	$\perp$				123					$\perp$								
		24	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	+	1	$\vdash$	Ш	<b></b>	74	4	$\bot$	$\sqcup \bot$	1	Į.	44	_		124		工	$\Box$	$\bot$	$\bot$	Ш	Ш						
	1	25	•	ı	1 1	ı	1 1		i I	1	75	- 1	1	1 1	1	- 1	1 1	- 1	1	125	1 I	- 1	1 1	- 1	- 1.	1 1	: 1						

	ٿ	÷	м,	, K	4	4	-		$\dashv$	_	_	ı	•	58			_						L		108				L			1	_1	٠,
	9		Ž			_	$\perp$					]		59		$\perp$		Π	$\Box$	_ ]	$\Box$	7	Γ		109					$\neg$		$\neg$	Т	┒
	10		V			l	_1					1		60	$\Box$		$\prod$		П	$\Box$	П	7	Г		110								$\neg$	ヿ
	11		IJ.		1	L	_1					1		61	Т		Τ,		П	$\neg$	$\neg$	7	Г		111							$\neg$	$\neg$	╗
	12		1			l								62	$\Box$	$\Box$	Т	Π	П	$\neg$		ন	Г		112							$\neg$	ヿ	$\neg$
	13	_	V.	_	_	1	_	i						63		_].	Т		П			7	Г		113	Г				$\neg$		コ		$\neg$
	14	Į	V	V	1	1								64	$\Box$		Т	П	П	$\neg$		7	Г		114		П					ヿ゙゙゙゙゙゙	$\neg$	╗
	15	7	11	12	1	1						]		65	П.		Т	Г	П	٦		7	Г	$\neg$	115							コ	$\neg$	ヿ
	16	7				Ţ						].		66	$\Box$	$\top$	T	Г	П	$\Box$	T	7	Г		116		П					$\neg$	╅	┑
	17	7	V		1	1						1	•	67.	$\Box$		T	Г	П			7	Γ		117							一	$\neg$	$\neg$
	18	7	V	1	1	Τ						1		68	T	$\top$	1	Г			$\neg$	ヿ	r		118						$\neg$	╛	ヿ	┪
	19					Ι						1		69	$\top$	Т		Т				7	٦		119			$\overline{}$				$\neg$	十	ヿ
	20			Г	$\perp$	T	П					1		70	$\neg$	1	T	Г	П			7	Г		120					П		╗	ヿ	$\neg$
•	21		L	Ι	Ι	Τ						1		71	$\neg$	1	Т	Г			7	ヿ	1		121					_		$\neg$	寸	ㄱ
	22			Г		Ι	$\Box$					1		72	$\top$	7	1	1	ΤŤ		寸	┫.	┢		122		Т		П			コ	ヿ	ᅱ
	23			L	$\perp$	Ι	$\Box$					1		73	7	1.		Г	П			┑.	. [		123	-						$\neg$	┪	ヿ
	24			Ι	Ι	T	$\Box$					1		74	Т	7	T		П			7	Т		124	П	Г				- 1		$\neg$	ヿ
	25		L	L	Ι	Ι	$\Box$							75	Т	Т	Т	Г			7	7	Г		125		Г					. 1	$\neg$	╗
	26				Τ.	Ţ								76			T		П	$\neg$	T	ヿ	Г		126							$\neg$	$\neg$	╛
	27		$\Gamma$	Τ	$\Gamma$	Τ	П			$\neg$		]		77	$\neg \vdash$	$\neg$	$\top$	Τ	П	$\neg$	寸	7	Г		127				Г	_		╛	$\dashv$	┑
	28		Ŀ		$\Box$	T	П					1		78	$\top$	┪	T		П			٦.			128				П	╗	$\neg$	╗	┪	ᆨ
	29		$\Box$	Г	Ι		$\Box$					1		79	T	7	T	Г	П		ヿ	7	٦		129			_				$\neg$	ヿ	ㄱ
	30			Τ	I	I	П					1		80	$\neg$	┰	1	Г	П		寸	7	r		130	Τ	П		$\neg$	ᆿ		╛	ヿ	┪
	31		Г	Т	Τ	Ι						1		81	$\top$	7	1		П	$\neg$	$\neg$	┥.	┢		131		-					$\neg$	寸.	. 1
	32		П	Т	Т	Τ	П			T		1		82	T	7	7.	Π	П	┪	_	7	Г		132							$\neg$	$\neg$	┑
	33			Г	Т	Т	$\exists$					1		83	$\top$	7	1	Г	П	┪	ヿ	7	г		133	$\vdash$	Г					ヿ	ヿ	ヿ
	34		Г	T	Т	Т	T					1		84	$\top$	┪┈	1	⇈		$\neg$	寸		┢		134	_		_					ヿ	ᅦ
	35		Г	Т	Т	T	٦		$\overline{}$			ĺ		85	$\top$	_	+-		П	┪	寸	_	۲		135		$\vdash$		П			ヿ	づ	┪
	36			Т	Т	Т	7			ヿ		1		86	$\top$	1	1		$\Box$	$\neg$	寸	7	٦		136			_	Т				┪	ᅥ
	37		Г		Т	Т	7			ヿ		1		87	T	╅	$\top$	T	П	┪	寸	_	۲		137	Т	$\vdash$	_					┪	┪
	38		Π	Τ	Т	Т	╗			T		1		88	$\neg$	$\top$	1		П	┪	ヿ	╡.	┢		138	_	Г					$\neg$	_	⊣
	39		Π	Τ	Т	T						1		89	ヿ	十	1	Г	$\Box$	$\neg$	┪	┥.	٦		139		Н	_		_	_		_	┪
	40			$\Gamma$	Τ	T				$\neg$		ı		90	$\neg$	十	1		П	$\neg$	寸	╗	Г		140		-	-			_	$\Box$	$\neg$	コ
	41				$\perp$	Ι	7					ı		91	T	1	Т	Г	П		ヿ	_	Г		141	_	Г	_					7	ヿ
	42				I.	$\perp$	$\Box$					1		92	Т	Т		Г		コ	寸	_	r		142	_						$\Box$	7	$\neg$
	43				Ι	1						Ι.		93	Ŧ	┰	Т	Г	П	╗	丁	$\neg$	Г		143						_		ヿ	$\neg$
	44	L			L	1	$\perp$					l		94	$\Box$			П		$\neg$			Г	$\neg$	144		Г						$\neg$	
	45	L	L		L	Ι	I							95	I	I							T		145								⇉	
	46	L	L		1	I	I					ľ		96	$\perp$	$\mathbf{I}^{-}$				$\Box$	$\cdot$		Г		146								$\Box$	
	47	L	L	Γ	Ĺ	Ι						ŀ		97	$\Box$	Ι							Γ		147								┪	$\neg$
	48					I	I					ŀ		98	I	Ι					J		Γ		148									
	49				$\coprod$	Ι	1					l		99	ightharpoons	Τ	Ι	L				7	Γ		149			_				$\Box$	$\neg$	ㄱ
	50	_	Γ	<u>.</u> [_	Г	Τ	Т			П		ŀ		100	Т	Т		П			_	コ	Г		150							$\Box$	$\neg$	$\neg$